

**LEMBAR HASIL PENILAIAN  
SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH : PROSIDING<sup>\*)</sup>**

Judul karya ilmiah (paper)	:	Toward Achieving Self-Sufficiency Livestock oleh Ni Made Ayu Gemuh Rasa Astiti (Penulis tunggal),
Jumlah Penulis	:	1 orang
Status Pengusul	:	Penulis pertama + koresponden
Identitas Prosiding	:	
a. Nama kegiatan	:	6th International Conference on Sustainable Agriculture, Food and Energy. IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 347 (2019) 012041 IOP Publishing.
b. Penyelenggara	:	International Conference on Sustainable Agriculture, Food and Energy
c. Tempat dan waktu kegiatan	:	Manila, 18-21 Oktober 2018
d. ISBN/ISSN	:	ISSN : 17551307, 17551315
e. URL dokumen	:	<a href="https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/347/1/012041/pdf">https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/347/1/012041/pdf</a>
f. Alamat repository PT/Web	:	<a href="https://iopscience.iop.org/issue/1755-1315/347/1">https://iopscience.iop.org/issue/1755-1315/347/1</a>
g. Terindeks di (jika ada)	:	Terindex Scopus.

Kategori Publikasi Makalah : ☒ Prosiding Forum Ilmiah Internasional

(beri ☐ pada katagori yang tepat) ☐ Prosiding Forum Ilmiah Nasional

**I. Hasil Penilaian Peer Review**

No	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
		Internasional [✓]	Nasional [ ]	
1	Kelengkapan unsur isi paper (10%)	3,0		3,0
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9,0		8,9
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9,0		8,9
4	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	9,0		9,0
Total (100%)		30,0		29,8
Nilai Pengusul = ...29,8.....				

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

1. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi paper:

lewat & sesuai

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:

Cukup baik

3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:

Cukup baik

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:

lengkap

5. Indikasi plagiat:

tdk ada

6. Kesesuaian bidang ilmu:

Sesuai

Yogyakarta, 23/12/2019

Reviewer,

*(Signature)*

Prof. Dr. Ir. Ali Agus, DAA., DEA., IPU, ASEAN Eng.  
NIP 196608221990101001.

Jabatan : Profesor

Pangkat, Gol, Ruang : Pembina Utama Madya/IV/d

Unit kerja : Fakultas Peternakan UGM

Bidang Ilmu : Peternakan (Nutrisi dan Makanan Ternak)

**LEMBAR HASIL PENILAIAN  
SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH : PROSIDING<sup>\*)</sup>**

Judul karya ilmiah (paper)	:	Toward Achieving Self-Sufficiency Livestock oleh Ni Made Ayu Gemuh Rasa Astiti (Penulis tunggal),
Jumlah Penulis	:	1 orang
Status Pengusul	:	Penulis pertama + koresponden
Identitas Prosiding	:	
a. Nama kegiatan	:	6th International Conference on Sustainable Agriculture, Food and Energy. IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 347 (2019) 012041IOP Publishing.
b. Penyelenggara	:	International Conference on Sustainable Agriculture, Food and Energy
c. Tempat dan waktu kegiatan	:	Manila, 18-21 Oktober 2018
d. ISBN/ISSN	:	ISSN : 17551307, 17551315
e. URL dokumen	:	<a href="https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/347/1/012041/pdf">https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/347/1/012041/pdf</a>
f. Alamat repository PT/Web	:	<a href="https://iopscience.iop.org/issue/1755-1315/347/1">https://iopscience.iop.org/issue/1755-1315/347/1</a>
g. Terindeks di (jika ada)	:	Terindex Scopus.

Kategori Publikasi Makalah : [ ☒ ] Prosiding Forum Ilmiah Internasional

(beri ☐ pada katagori yang tepat) [ ☐ ] Prosiding Forum Ilmiah Nasional

**I. Hasil Penilaian Peer Review**

No	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
		Internasional [ <input checked="" type="checkbox"/> ]	Nasional [ <input type="checkbox"/> ]	
1	Kelengkapan unsur isi paper (10%) — 70.	3,0		2,7.
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) 25%	9,0		7,5
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) 25%	9,0		7,5
4	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%) 25%	9,0		7,5
Total (100%)		30,0		
Nilai Pengusul = 25,2				25,2

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

- Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi paper: *Sesuai lingkup & Abstrak, pendahuluan, metodologi, hasil, pembahasan, simpulan, daftar pustaka.*
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: *Cukup mendalam & kajian yg jelas*
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: *Masih lemah menggunakan pustaka mutakhir: Metodologi cukup jelas*
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan: *IOP publishing. Ber ISSN, Terindex Scopus.*
- Indikasi plagiat: *similarity 120%.*
- Kesesuaian bidang ilmu: *Sesuai & Bidang ilmu penulis.*

Denpasar, 15 DESEMBER 2019.  
Reviewer,

*[Signature]*

Prof. Dr. Ir. Gst. Nym. Gde Bidura, MS, IPM.AseanEng  
NIP 196103191986011001  
Jabatan : Profesor  
Pangkat, Gol, Ruang : Pembina Utama /IV/e  
Unit kerja : Fakultas Peternakan Unud  
Bidang ilmu : Peternakan



**LEMBAR HASIL PENILAIAN  
SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH : PROSIDING<sup>\*)</sup>**

Judul karya ilmiah (paper)	:	Toward Achieving Self-Sufficiency Livestock oleh Ni Made Ayu Gemuh Rasa Astiti (Penulis tunggal),
Jumlah Penulis	:	1 orang
Status Pengusul	:	Penulis pertama + koresponden
Identitas Prosiding	:	
a. Nama kegiatan	:	6th International Conference on Sustainable Agriculture, Food and Energy. IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 347 (2019) 012041IOP Publishing.
b. Penyelenggara	:	International Conference on Sustainable Agriculture, Food and Energy
c. Tempat dan waktu kegiatan	:	Manila, 18-21 Oktober 2018
d. ISBN/ISSN	:	ISSN : 17551307, 17551315
e. URL dokumen	:	<a href="https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/347/1/012041/pdf">https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/347/1/012041/pdf</a>
f. Alamat repository PT/Web	:	<a href="https://iopscience.iop.org/issue/1755-1315/347/1">https://iopscience.iop.org/issue/1755-1315/347/1</a>
g. Terindeks di (jika ada)	:	Terindex Scopus.

Kategori Publikasi Makalah : [ ☒ ] Prosiding Forum Ilmiah Internasional

(beri ☐ pada katagori yang tepat) [ ☐ ] Prosiding Forum Ilmiah Nasional

**I. Hasil Penilaian Peer Review**

No	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
		Internasional [ <input checked="" type="checkbox"/> ]	Nasional [ <input type="checkbox"/> ]	
1	Kelengkapan unsur isi paper (10%)	3,0		3,0
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9,0		8,0
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9,0		7,5
4	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	9,0		8,5
<b>Total (100%)</b>		30,0		<b>27,0</b>
Nilai Pengusul = ..... 90 %				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi paper:

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:

3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:

5. Indikasi plagiat:

6. Kesesuaian bidang ilmu:

Semarang, 23 Desember 2019

Reviewer

Prof. Dr. Ir. Sumarsono, MS

NIP 195310061979031006

Jabatan : Profesor

Pangkat, Gol, Ruang : Pembina Utama Muda /IV/d

Unit kerja : Fakultas Peternakan dan Pertanian Undip

Bidang : Ilmu Peternakan.

**LEMBAR HASIL PENILAIAN  
SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH : PROSIDING<sup>\*)</sup>**

Judul karya ilmiah (paper)	:	Toward Achieving Self-Sufficiency Livestock oleh Ni Made Ayu Gemuh Rasa Astiti (Penulis tunggal),
Jumlah Penulis	:	1 orang
Status Pengusul	:	Penulis pertama + koresponden
Identitas Prosiding	:	
a. Nama kegiatan	:	6th International Conference on Sustainable Agriculture, Food and Energy. IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 347 (2019) 012041IOP Publishing.
b. Penyelenggara	:	International Conference on Sustainable Agriculture, Food and Energy
c. Tempat dan waktu kegiatan	:	Manila, 18-21 Oktober 2018
d. ISBN/ISSN	:	ISSN : 17551307, 17551315
e. URL dokumen	:	<a href="https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/347/1/012041/pdf">https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/347/1/012041/pdf</a>
f. Alamat repository PT/Web	:	<a href="https://iopscience.iop.org/issue/1755-1315/347/1">https://iopscience.iop.org/issue/1755-1315/347/1</a>
g. Terindeks di (jika ada)	:	Terindex Scopus.

Kategori Publikasi Makalah : [ ☒ ] Prosiding Forum Ilmiah Internasional

(beri ☐ pada katagori yang tepat) [ ☐ ] Prosiding Forum Ilmiah Nasional

**I. Hasil Penilaian Peer Review**

No	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
		Internasional [ <input checked="" type="checkbox"/> ]	Nasional [ <input type="checkbox"/> ]	
1	Kelengkapan unsur isi paper (10%)	3,0		3,0
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9,0		8,0
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9,0		8,0
4	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	9,0		9,0
<b>Total (100%)</b>		30,0		28,0
Nilai Pengusul = ...28,0.....				

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

- Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi paper: Lengkap
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: Sesuai lingkup
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: Informasi mutakhir (baru)
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan: Lengkap.
- Indikasi plagiat: tidak
- Kesesuaian bidang ilmu: sesuai bidang ilmu

Yogyakarta, 15/12/2019  
Reviewer,



Prof. Ir. Budi Guntoro, S.Pt., M.Sc, Ph.D., IPU  
NIP 197008291996011001  
Jabatan : Profesor  
Pangkat, Gol, Ruang : Pembina Tk.1/IVb  
Unit Kerja : Fakultas Peternakan UGM  
Bidang : Peternakan